

**EFEKTIVITAS METODE *BRAINSTORMING* TERHADAP  
PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI  
SUHU DAN KALOR**

**(Kuasi Eksperimen Pada Siswa Kelas XI SMA Negeri 5  
Tasikmalaya Tahun Ajaran 2022/2023)**

**SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan



**Oleh  
YUSNA MEGAWATI UTARI  
NPM: 182153020**

**JURUSAN PENDIDIKAN FISIKA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI TASIKMALAYA  
2023**